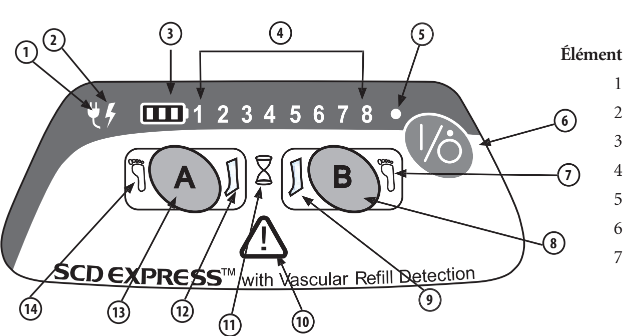



# SCD EXPRESS™
# Mode d'emploi simplifié du système de compression




| Élément | Explication | Élément | Explication |
|---|---|---|---|
| 1 | Témoin d'alimentation CA | 8 | Bouton de configuration Accessoire Port B |
| 2 | Témoin de charge de la batterie | 9 | Témoin Jambe Port B |
| 3 | Témoins d'état de la batterie 1-3 | 10 | Témoin d'erreur Maintenance nécessaire |
| 4 | Témoins Mode test/Codes d'erreur 1-8 | 11 | Témoin d'évaluation du remplissage vasculaire |
| 5 | Témoin de mise sous tension | 12 | Témoin Jambe Port A |
| 6 | Bouton de mise sous tension/en veille | 13 | Bouton de configuration Accessoire Port A |
| 7 | Témoin Pied Port B | 14 | Témoin Pied Port A |

1



- Installer le système SCD EXPRESS sur le lit à l'aide du crochet ou sur une surface horizontale
- Sélectionner l'accessoire cuisse, mollet ou pied adapté au patient
- Le système SCD EXPRESS peut fonctionner avec un ou deux accessoires

2



- Connecter le système SCD EXPRESS à l'accessoire à l'aide de la tubulure réutilisable

3



- Appuyer sur le bouton de mise sous tension/en veille du système SCD EXPRESS
- Remarques : Le système SCD EXPRESS peut fonctionner sur batterie pendant 8 heures ou être branché à une prise secteur (CA)
- Le chargement de la batterie nécessite environ 4 heures

4



- Avec les manchons de jambes, aucune autre intervention de l'utilisateur n'est nécessaire, sauf en cas de détection d'une condition d'erreur ou lorsque le traitement doit être interrompu. Avec les chaussons, par contre, l'utilisateur doit appuyer sur le témoin Pied (Port A ou Port B).

5



- Les accessoires cuisse, mollet ou pied sont À PATIENT UNIQUE
- Les accessoires doivent être remplacés tous les 2 à 3 jours
- Les tubulures sont réutilisables et ne doivent pas être jetées

## CONTRE-INDICATIONS

- Artériosclérose ou autre pathologie vasculaire grave
- Œdème massif des jambes ou œdème pulmonaire provoqués par une insuffisance cardiaque congestive
- Déformation extrême ou infections locales de la jambe : dermatite, ligature veineuse, greffe cutanée
- Suspicion de TVP préexistante/TVP aiguë
- Présence d'une tumeur maligne de la jambe

| Code alarme | Type d'erreur | Description | Dépannage |
|---|---|---|---|
| A<br>B | Inadéquation de l'accessoire | - La procédure de détection d'accessoire a détecté une configuration d'accessoire (Jambe ou Pied clignotant vert) ne correspondant pas à la configuration sélectionnée par l'utilisateur (Jambe ou Pied rouge). | - Appuyer sur le(s) bouton(s) de configuration du port pour activer ou désactiver la sélection Pied selon le type d'accessoire(s) connecté(s) au contrôleur.<br>- Si l'accessoire sélectionné est correct et que le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |
| 1 | Pression système haute | - La pression du système a dépassé 90 mm Hg (manchon de jambe) ou 180 mm Hg (chausson). | Vérifier que les tubulures ne soient pas pliées.<br>Vérifier l'adaptation des accessoires.<br>Vérifier les connexions des tubulures.<br>Vérifier l'absence de fuites dans l'(les) accessoire(s) et les tubulures. En cas de doute, remplacer les tubulures ou l'(les) accessoire(s) par des neufs.<br>Mettre le contrôleur hors tension et redémarrer.<br>Si le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |
| 2 | Pression haute | - La pression des manchons de jambe est supérieure à 47 mm Hg après 5 cycles consécutifs ; la pression des chaussons est supérieure à 135 mm Hg après 5 cycles consécutifs. | |
| 3 | Pression basse | - La pression des manchons de jambe est inférieure à 43 mm Hg après 5 cycles consécutifs ; la pression des chaussons est inférieure à 125 mm Hg après 5 cycles consécutifs.<br><br>Cette alarme se déclenche également lorsqu'aucun accessoire n'est détecté à aucun port (A ou B) du contrôleur pendant le démarrage. | |
| 4 | Pression du système | La pression des manchons de jambe n'est pas comprise entre 35 et 55 mm Hg pendant 12 cycles consécutifs ; la pression des chaussons n'est pas comprise entre 110 et 150 mm Hg pendant 12 cycles consécutifs. | - Vérifier l'adaptation des accessoires (trop lâches ou trop serrés).<br>- Mettre le contrôleur hors tension et redémarrer. |
| 5 | Erreur de valve | Cette erreur s'affiche en cas de dysfonctionnement électrique d'une valve. | - Vérifier que le bloc valve soit correctement connecté.<br>- Mettre le contrôleur hors tension et redémarrer.<br>- Si le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |
| 6 | Erreur logicielle | Au démarrage, le microprocesseur effectue des tests diagnostiques. Cette erreur s'affiche si le contrôleur échoue à ces tests. | - Mettre le contrôleur hors tension et redémarrer.<br>- Si le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |
| 7 | Erreur de la pompe | Cette erreur s'affiche en cas de dysfonctionnement électrique de la pompe. | - Vérifier que la pompe soit correctement connectée.<br>- Mettre le contrôleur hors tension et redémarrer.<br>- Si le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |
| 8 | Erreur d'évacuation | La pression dans un accessoire est supérieure à 20 mm Hg à la fin d'une période d'évacuation.<br><br>La pression détectée pendant un cycle de gonflage ne dépasse pas 5 mm Hg. | - Vérifier que les tubulures ne soient pas pliées.<br>- Vérifier l'adaptation des accessoires (trop lâches ou trop serrés).<br>- Vérifier l'absence de plis dans les tubes internes.<br>- Mettre le contrôleur hors tension et redémarrer.<br>- Si le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |
| 9<br>(Témoin de batterie 1) | Alarme de batterie faible | La charge de batterie restante est inférieure à 10 minutes. La pompe et les valves continueront à fonctionner tant que l'alimentation est suffisante. | - Brancher le contrôleur à une prise secteur (CA).<br><br>- Si le problème persiste, ré-étalonner ou remplacer le bloc batterie. |
| 10 (Témoin de batterie 1) | Erreur de batterie | Cette erreur s'affiche en cas de détection d'une erreur d'étalonnage de la batterie ou d'une défaillance d'un élément de la batterie. | - Mettre le contrôleur hors tension, le brancher à une prise secteur (CA) et redémarrer.<br>- Si le problème persiste, ré-étalonner ou remplacer le bloc batterie. |
| 11 (Témoins d'erreur 5 et 7) | Erreur de température | Lorsque la température du boîtier interne du contrôleur descend en dessous de 5 °C (41 °F) ou dépasse 55 °C (131 °F). | - Vérifier que le contrôleur ne soit pas couvert et que le port de ventilation ne soit pas obstrué.<br>- Mettre le contrôleur hors tension, le laisser refroidir et redémarrer.<br>- Vérifier que le ventilateur est correctement connecté.<br>- Si le problème persiste, confier le contrôleur à un professionnel pour maintenance. |






M-VT-SCDExpressSS/FR 2007/09 TY0567